	Index of Claims													Application No.										Applicant(s)										
4.48.044.4904.0044.0044.0044.0044.0044.0													10/674,068																					
													ŀ	Examiner											TSUTSUE ET AL.									
																							A. VIIIC											
	To the same same same same same same same sam														Long Pham									2814										
																								_										
√ Rejected —										((Through numera Cancelled							N No			on-Elected			اما		Appeal								
		\vdash	╁╴	_		┨		\vdash	+								┨	 						-	A				4					
	= Allowed								١.		Restricted							1	lr	ite	erference				0	Objected								
	·															_	ل	Ļ	L_					J	Ш									
	Claim Date							_	Ţ]		laim	I				Dat	Date					CI	alm		Date					1			
] ;	Final Original						1	1.	Final														П				Т	T	1					
1		N. R.				۱			١		Fig	1 3	b		l					1	- .	·	Final	Original	1	ĺ					1			
⊢	Û	<i>(</i>)	Н	4		+	+	╀	4-	4	<u> </u>			1	╀	╀	\perp	L	Ц	4	_ ⊦	١	·		Ц		\perp	L.		\perp				
E	12	ľ		\pm	\pm	\pm	╁	+	十	۱.	\vdash	5		╁	╁	╁	╀	┝	Н	┥	-1			101	\vdash	- -	╄	Н	4	4.	_	l		.
	3	\prod	П	\downarrow	T	Į		L	T	1		5	3	I	İ	İ	T				ゴ			103	\dashv	+	十	Н	+	+	+	1		1
<u> </u>	5	╂	-	+	╀	╀	╀╌	╀	╀	┨	-	54 55		+	╀	╀	╀-		\Box	4	7			104		Ţ	$oxed{\Box}$		\Box	工				
	6	ഥ	\Box	1	土	\pm	T	t	✝	1	\vdash	56		十	╁	╁	╁	Н	\dashv	\dashv	닉.	-		105 106	\dashv	+	╀	├┤	+	+	╁			
<u> </u>	 	1	\perp	4	1	1	Ŧ	L	Ļ	7		57		I	I		Г			コ	コ.	ŀ		107	士	士			士	\pm	+			
H	18	J	+	+	╁	╁	╁	┝	╁	┨	\vdash	58 59		╀	╀	\vdash	Ͱ	Н	+	+	-	ŀ		108 109	4	+	1	\Box	4	\bot	\bot			
	10,	2		1	丰	I				1		60		İ		上	L			\dagger	\dashv	ł	\neg	110	\dashv	╁	╁	\dashv	+	┿	╁╾			
-	112	\vdash	\dashv	+	╁	╀	+	┞	-	-	 -	61		\bot	Ļ	$oxed{\Box}$	L	Ц	4	\downarrow	\exists	ſ		111	7	工		\Box	工	工				1
	13		士	土		士	1	\vdash	-	1	\vdash	63		╁	-	╁	-	\dashv	+	╁	\dashv	ŀ	\dashv	112 113	+	+-	+	\dashv	+	╁	+			j
	14	Н	\bot	Ŧ	\top	Ţ	\Box			1		64	Т						\Box	#	ゴ			114		土		士	士		\Box	ı		- 1
-	16	Н	十	+	+-	╁	╁╌	┝	╁	۱.		65 66		┾	┝	├	\vdash		+	+	┨.	-	_	115 116	+	4-	\square		1	\bot	П			
	17		#	I	1	L			L	Ĺ		67	Т	İ		┢			\pm	+	٦.	ł	一十	117	+	+	Н	\dashv	+	┿	+			
-	18 19	\vdash		+	+	╀	+	-	┝		┝	68 69		╀	F	L	Щ	_	7	\bot	╗.	.[118	1	I		\Box	Π.		\Box			
	(20)		土	1	士	L	\Box		┢	[\vdash	70		╁	┢		Н	┪	-	+	- .	╬	\dashv	119	+	╁	H	+	╁	+-	\dashv			1
F	21	_	\bot	1	T	F				-		71	I	L				\Box	4	1]	П		121	土	上		士		1	П			
-	23	\dashv	十	+	╁╴	╁	Н	-	⊢			72 73	╀	╁	-		Н	┥	+	+	Ⅎ.			122 123	-	╀	\vdash	4	+	+	\sqcup			- 1
	24	\Box	1	I	I		\Box					74	上					╛	土	土	_։	L		124		士		\dashv	+	╁╴	H			- 1
-	25 26	\dashv	┿	╀	╂	⊢	┦╌┦		H	- 3		75 76	╀	L	<u> </u>	Н	Ц	4	4	+	-]: ;;	Ĺ		125	Ŧ	-		\Box	T	\perp				- 1
	27	I	1	İ	T	T					_	77	\vdash	\vdash	H		\forall	_	+	+	┨,	H	\dashv	126 127	+	╁╴	\vdash	+	+	╂╌	H			
	28 29	4	- -	╀	╁-	L	П					78	F				\Box	\Box	T	T]:	F		128	1		口				\Box			- 1
	30	\dashv	+	\dagger	╁	┢	\vdash	_	Н			79 80	┢	Н	\dashv	\dashv	┪	+	╬	╀	╬	\vdash	\dashv	129 130	+	+	H	+	╁	╀	Н			
_	31	1	T		\Box		П					81						1	土	土	_	t		131	土			1	士		Н			
-	32	+	+	╀	+	\vdash	╁┼	_	Н		_	82 83	⊢	Н	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	╀╌	┨	┝		132 133		Н	\sqcup	1	1	L	\Box			
	34	\pm	土	上							_	84					+	+	十	╁╴	1	H		134	╁	Н	+	+	┰	╁	Н			
	35 36	+	+	╀	\vdash	Н	\sqcup					85				\Box	\Box	Ţ	T	I]	Г		135							口			
	37	+	╅	╁	Н	Н	\vdash	\dashv	\dashv	·ŀ		86 87	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	╀	┨	H		136 137	╁	H	\dashv	+	╀	\vdash	Н			
	38	\mp	T	L	П		П					88				コ	I	I	I	İ	1	t		138		口	\Box	\perp	\pm	H	Н		•	
-	39 40	+	╁	┝	╀┤	Н	$\vdash \downarrow$	\dashv	ᅱ	-		89 90	Н	\dashv	4	4	7	+	+-	L	-	L		139 140	\perp	П	\Box	Ţ	L	П				
	41	士	上							ŀ		91	Н		1	\dashv	\dagger	+	十	╁╴	1	H		141	╁	╁╌┨	╁	+	╁	Н	\dashv			
-	42	4	-	L	\Box	\Box	4	\Box	4	٠.[92		\exists	\exists	7	7	1	I		1			142	工		コ	1	上					
	44	士	+	\vdash	\vdash		+	\dashv	\dashv	}		93 94	Н	-+	┥	+	+	+	+	ŀ	1	┝		143	╁	\vdash	+	+	╁	\vdash	\dashv			
	45	Ŧ	Ţ		П	\Box	ightharpoons	#	コ			95		コ	コ	\downarrow	士	1	丰	匚	1		1	145	上	Ħ	士	士	上		\exists			
-	46	+	╁╴	\vdash	H	\dashv	+	+	ᅱ	. -		96 97	\dashv	+	+	4	+	+	+	H		L		146 147	1	П	\bot	Ţ	\vdash	П	\exists	•		
	48	#	上				\pm	1	\exists	t		98	╛	Ⅎ	1	\pm	士	士	士	H	<u> </u>	Н		148	+	\vdash	+	╁	\vdash	Н				
-	50		+	\sqcap	$ \mathcal{A} $	\neg	4	\dashv	7	F	\neg	99 100	\exists	\Box	7	7	7	Ŧ	L	F]		1	149	T	口	ユ	1		口	コ			
<u> </u>	. 50	_				1		_		L		100	L		L		4		1_		j	_		50	1_	<u> </u>			L	Ш				
																																		- 1

U.S. Patent and Trademark Office

Part of Paper No. 11182004